Index of Claims

Annlic	ation	Contro	INA
Applic	auviii	Contro	1 140

10/808,168

Examiner

Mohsen Ahmadi

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BU ET AL.

Art Unit

2812

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

		<u></u>	<u> </u>				J		<u> </u>	<u>L</u> .	
		_									1
Cla	aim	<u> </u>			!	Dat	<u>e_</u>	,		,	Į
Final	Original	0/0/									
		10/9/b	_		_	_		_			
	2	ΙŻ		_	<del>                                     </del>				$\vdash$	_	1
$\vdash$	3	۱Ż	$\vdash$	<del>                                     </del>	├	1	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	ł
<u> </u>	1	1	-	-	$\vdash$	-	├	-	┝	$\vdash$	ł
-	-	1	⊢	-	├	├	-	H	<del> </del>	<u> </u>	ł
	1 2 3 4 5 6	1/	├		⊢	⊢	⊢	-	-	H	1
<b></b>	-	V	-	-	<u> </u>	⊢	$\vdash$	⊢	-	⊢	ł
	7	<u> </u>		_	-	-		┡	<u> </u>	<u> </u>	l
	×	V	_			-		_	_		l
	8 9 10	1/			<u> </u>	ļ		<u> </u>	<u> </u>		Į
	10	V	_			<b></b>	-	ļ	ļ	<u> </u>	ļ
<u> </u>	11	<b>IV</b>			-			ļ	<u> </u>	_	Į
	11 12 13 14 15 16 17 18 19				₩	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	l
<u> </u>	13	W	_		┡			<u> </u>		<u> </u>	l
<u> </u>	14	V	_	_	-	_	<u> </u>	<u> </u>	┡		ŀ
	15	1	<u> </u>		_	<u> </u>	_	┡	$\vdash$	<u> </u>	l
	16	V	$\vdash$		ļ	-		_		_	ŀ
-	17	1	┡	-		_	<u> </u>	-		_	l
	18	1	├	_	-	<u> </u>	-				
<u> </u>	19	1		├	├-	<del> </del>	<u> </u>			Н	
-	20	1	<u>.                                    </u>		_	_	H	-			l
$\vdash$	21	1	_	-		-	├	$\vdash$	-		l
	22 23	V	$\vdash$	$\vdash$	┝	-	-	⊢	$\vdash$		
<del> </del>	24	<del>                                     </del>	_	$\vdash$	$\vdash$	┝	-	┝	-		
	24 25 26	-		_	-	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	_	
	26	$\vdash$	-	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
	27		_	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del> -	$\vdash$			
	27 28 29		-		<b>-</b>	┪	$\vdash$	$\vdash$			
	29	Г	П	Г		<u> </u>		$\vdash$			
	30										
	30 31										
	32										
	32 33							L			
	34										
	35 36										
$\Box$	36										
$oxed{oxed}$	37	<u> </u>	Ш			<u> </u>	<u> </u>	Ш	L	Ш	
	38 39	L_	L_	<u>_</u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$	Щ	Ш	
<u> </u>	39	_	Щ	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L_	Ш	
Щ	40	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Щ	Щ	
	41	<u> </u>			<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Щ	
$\vdash \vdash$	42	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L	Щ	Щ	
	43	$\vdash$	-	-	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$			
$\vdash \dashv$	44 45	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		
$\vdash \vdash \vdash$		$\vdash$	-	_	-	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	
<b>  </b>	46 47	$\vdash$	-			$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Н	
$\vdash \vdash$	48	-			-	$\vdash$	$\vdash$	-			
$\vdash$	49	$\vdash$		-	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	Н	$\vdash \vdash$	
$\vdash$	50	-		-	$\vdash$	<del></del>	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	

Cla	im					Date	е				] [	Cla	im				[	Date	•			
rınaı	Original	20/9/0										Final	Original									
	1_										] [		51									
	3	V								L	] [		52									
								L	L		] [		53									
	5	V	L	_	_		L	L			]		54									
_	5	V,	L_	_	L	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	L			55								Ш	
	6	V	L	_	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1 1		56					L				Ш
_	7	$\checkmark$	<u> </u>	<u> </u>	_			_	<u> </u>	<u> </u>	1 1		57	L.				<u> </u>				_
_	8	V						<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1 1		58	_				_				
-	9 10	V		_	_			⊢	⊢	⊢	┨		59	$\vdash$			-				Н	
-	11	V.	Ĺ		-		-			├	┨		60 61	$\vdash$			_	<u> </u>		_	Н	-
$\dashv$	12			<u> </u>	<u> </u>					-	{		62		$\vdash$		_	H	_	-	Н	$\vdash$
$\dashv$	13	N N	-	-			-	-	├-	┢	1		63			-	-	-		_		-
┪	14	V	_	<u> </u>					┢	┢	┨		64	$\vdash$			_	$\vdash$			Н	$\vdash$
$\dashv$	15	V	_				-		-		1 1		65	_	-			$\vdash$			$\vdash$	
ㅓ	16	7						┢			1 1		66			_		$\vdash$			Н	H
$\exists$	17	V			-		_			✝	1 1		67			_	-	$\vdash$				
	18	7					-			I	1 1		68					-				
	19	V							-		1 1		69							_		
	20	V									1 1		70									
	21	7	,				Г				1		71									
	22 23	1									1 1		72								$\Box$	
	23	V									] [		73									
	24								·		] [		74									
	25												75									
	26 27						L				] [		76									
	27						Ŀ	_		L_	]		77					_				
4	28						_	_	<u> </u>	_			78									
-	29 30	_		$\perp$			<u> </u>	_	_	_			79	Ш								
-	30						_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			80		$\dashv$							-
$\dashv$	31						L	<u> </u>	_	├	1 1		81	-			_					$\dashv$
	32 33		$\vdash$	-	$\vdash$	_	H	├	<u> </u>	┝			82		$\dashv$		-				Н	
-	34		-		$\vdash$		<u> </u>		├	-	1		83 84								$\vdash$	Н
$\dashv$	35									-	1		85	Н				-				$\dashv$
-	36				$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$	łł		86	-					$\vdash$			
$\dashv$	37	_			Н	_			$\vdash$	$\vdash$	1 1		87	-					$\neg$			$\dashv$
$\dashv$	38								-	$\vdash$	1 .		88									
$\neg$	39		_				_			$\vdash$			89				_					
┪	40							П			1 1		90		$\neg$							
╗	41										1 1		91									
$\neg$	42												92									
	43												93									
	44										] [		94									
$\Box$	45	Ш			Ш			$ldsymbol{ld}}}}}}}$			[		95		]							
$\Box$	46									L.			96									
_ļ	47						Ш	L		L			97		]							
_	48	Ш		Ш	Ш		Щ	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	_			98	$\Box$				Щ			$\square$	
_	49	Ш			Щ			Ш	<u> </u>	<u> </u>			99	$\Box$		_	_				-	$\dashv$
	50							لـــا		L_	Ιl		100	Ш				Ш	]			

Table   Tabl	Claim					[	Date	9				1
102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   144   145   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   149   148   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149												
102		101		-	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$			ĺ
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		102										١
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		103				Г						١
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   144   145   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		104										1
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   144   145   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		105										1
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		1 106										]
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107										]
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108					_					l
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109		L	L_			_				
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		110		_	L	<u> </u>		<u> </u>				l
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111				<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			ł
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112		<u> </u>	<u> </u>	<del>  -</del>	<del> </del>	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ł
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		113	$\vdash$	<u> </u>	⊢	┢	├	<u> </u>	<u> </u>	ļ	├	ł
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		114	<u> </u>	├-	├	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		├	ł
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		116	_	-	⊢	$\vdash$	-	_	⊢			1
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		117			-		<del>-</del>		-		$\vdash$	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118			-			_			-	l
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119			$\vdash$	┝		_			$\vdash$	ł
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		120			$\vdash$	<u> </u>					┝	l
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		121	_								-	١
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		122				$\vdash$			H	$\vdash$		l
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123									_	1
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124					Г					1
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125										1
133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149		126										]
133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149		127										]
133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149		128	Ш			_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_	_	ļ
133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149		129							$ldsymbol{le}}}}}}$		_	l
133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149		130	$\square$	_		_	_	_			ļ	ļ
133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149		131				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	l
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	-		_	├		_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	ł
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124				├	├	-		<u> </u>	<u> </u>	l
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	-	1
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	ł
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	$\dashv$	$\vdash$	-	-	-	H			$\vdash$	l
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	$\vdash$	$\vdash$	Н		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1
141 142 143 144 145 146 147 148 149		139									$\vdash$	1
141 142 143 144 145 146 147 148 149		140										1
143		141										1
144												
145 146 147 148 149												
146 147 148 149						L						
147 148 149												
148					Щ		<u> </u>	_	L_	_		1
149			Ш			<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	_	L.			1
				-	٠	<u> </u>	L.	_	Ш	_	_	l
וון ון ון ויכון			-	_		$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$		<u> </u>	ı
		150		L	L	L	L	L			L	ĺ